(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202740104 U
(45)授权公告日 2013.02.20

(21)申请号 201220460937.3

(22)申请日 2012.09.06

(73)专利权人 张金玉
地址 262700 山东省潍坊市寿光市健康街 260 号寿光市人民医院

(72)发明人 张金玉 李乐彩

(51)Int.Cl.
A61B 17/92(2006.01)

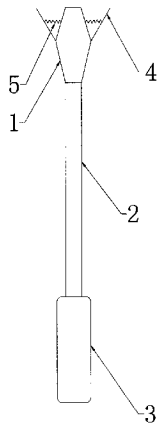
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种新型骨科用螺丝刀

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型骨科用螺丝刀，包括刀头，所述刀头的后端固定设置有刀杆，刀杆固定安装在刀柄上，所述刀头的中间位置设置有支杆，所述支杆通过拉簧连接在刀头上。本实用新型结构设计合理，使用方便，能够有效的防止操作过程中刀头打滑，减轻了医务人员的工作难度，提高了医疗操作的效率。



CN 202740104 U

1. 一种新型骨科用螺丝刀，包括刀头，所述刀头的后端固定设置有刀杆，刀杆固定安装在刀柄上，其特征在于：所述刀头的中间位置设置有支杆，所述支杆通过拉簧连接在刀头上。

一种新型骨科用螺丝刀

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，尤其是一种新型骨科用螺丝刀。

背景技术

[0002] 对于骨折病人一般需要通过固定钢板的方式进行治疗，钢板通过螺钉与骨头固定在一起，由于螺钉较小，使用螺丝刀进行拧螺丝过程中常常产生滑脱现象，容易造成螺钉槽损坏，不能继续使用，延误手术时间，增加了医务人员的工作难度和病人痛苦。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了克服上述技术缺点提供一种新型骨科用螺丝刀。

[0004] 本实用新型解决技术问题采用的技术方案为：一种新型骨科用螺丝刀，包括刀头，所述刀头的后端固定设置有刀杆，刀杆固定安装在刀柄上，所述刀头的中间位置设置有支杆，所述支杆通过拉簧连接在刀头上。

[0005] 本实用新型所具有的有益效果是：

[0006] 本实用新型结构设计合理，使用方便，能够有效的防止操作过程中刀头打滑，减轻了医务人员的工作难度，提高了医疗操作的效率。

附图说明

[0007] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图 1 对本实用新型做以下详细说明。

[0009] 如图 1 所示，本实用新型包括刀头 1，所述刀头 1 的后端固定设置有刀杆 2，刀杆 2 固定安装在刀柄 3 上，所述刀头 1 的中间位置设置有支杆 4，所述支杆 4 通过拉簧 5 连接在刀头 1 上。使用螺丝刀进行拧螺丝时，在刀头 1 的深入过程中，支杆 4 在拉簧 5 的作用下，逐渐倾斜，支杆 4 能起到支撑和固定作用。

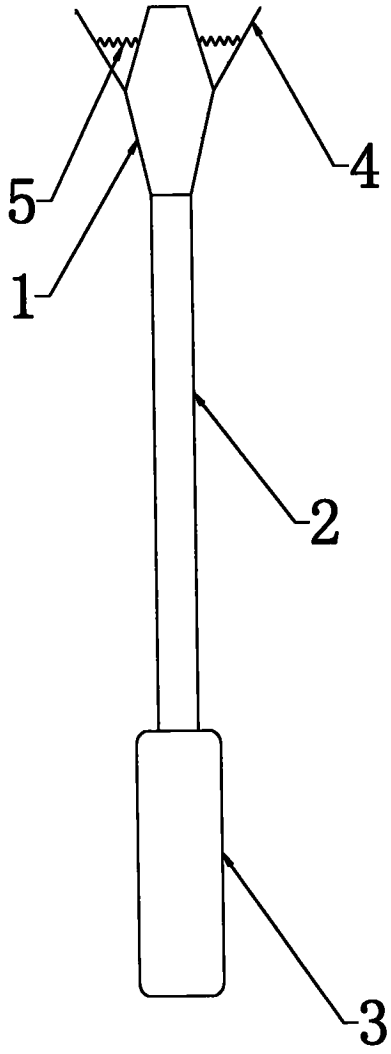


图 1